

# Reflex Extwin TW 88.9 R, Mikroblasen-/Schmutzabscheider mit Schweißstutzen, 110 °C, 10 bar



Artikelnummer: 8253220



## Merkmale

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Typ                              | TW 88.9 R      |
| Farbe                            | grau           |
| Gehäusewerkstoff                 | Stahl lackiert |
| Einbauvariante                   | horizontal     |
| Max. zul. Betriebstemperatur     | 110 °C         |
| Max. zul. Betriebsüberdruck      | 10 bar         |
| Anschluss WBI                    | 88,9           |
| Anschlussvariante                | Schweißstutzen |
| Max. Volumenstrom                | 27,0 m³/h      |
| Durchfluss-Kennwert kvs          | 158,5 m³/h     |
| Durchmesser                      | 206 mm         |
| Max. Höhe                        | 940 mm         |
| Höhe Mitte-Flansch (Entlüftung)  | 527 mm         |
| Höhe Mitte-Flansch (Abscheidung) | 413 mm         |
| Min. Wartungshöhe                | 550 mm         |
| Einbaulänge                      | 370 mm         |
| Gewicht                          | 46,00 kg       |

## Beschreibung

### Reflex Extwin

Kombinierter Luft-/Mikroblasen- und Schlammabscheider für Heiz- und Kühlwassersysteme bzw. geschlossene flüssigkeitsgefüllte Systemkreisläufe. Geeignet für die Medien Wasser und Wasser/Glykolegemisch bis zu einem Mischungsverhältnis von 50/50%.

Armatur zur Ansammlung von Gasblasen aus dem Flüssigkeitsstrom über optimiertes Abscheideelement Flowpac bzw. automatische, permanente Ableitung in die Atmosphäre über integrierten absperzbaren Reflex Exvoid-T Großentlüfter mit 3-Wege-Ventil-Unterteil.

Armatur für die Entfernung von Partikeln bis zu einer Größe von 5,0 Mikrometern aus dem Flüssigkeitsstrom mit speziell hierfür gestaltetem Einsatz.

Die Reinigung und Entleerung des Schmutzsammelraums ist über einen eigenen Entschlammungskugelhahn ohne Betriebsunterbrechung möglich.

Wartungsflansch für einfachen Gehäusezugang bei Reinigungs- und Revisionsarbeiten.

